

Boletín estadístico

Gestión del Sistema gasista

Enero 2020

AVANCE



Índice

A yellow sign with the ENAGAS logo and text is visible in the top right corner of the slide. The sign is partially cut off and tilted.

1. Demanda de gas natural

Seguimiento salidas de gas

Evolución por sectores convencional y eléctrico

Ubicación geográfica del consumo

2. Origen de los suministros

3. Importaciones-Exportaciones de GN

4. Plantas de Regasificación

Descargas y cargas de buques metaneros

Producción en plantas de regasificación

Detalle de actividad por planta de GNL

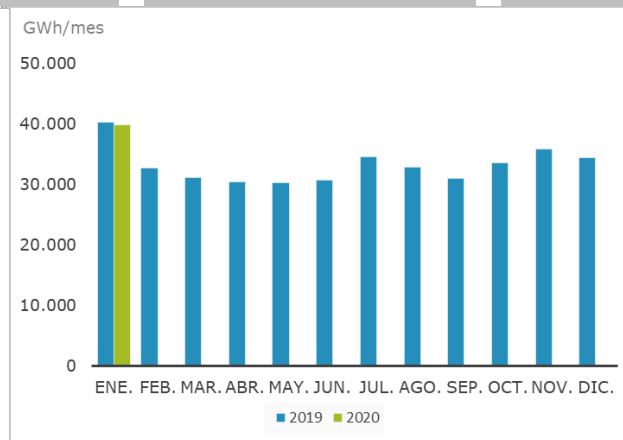
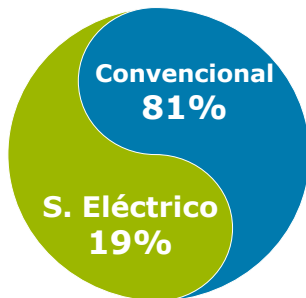
5. Almacenamientos Subterráneos

6. Notas de Operación

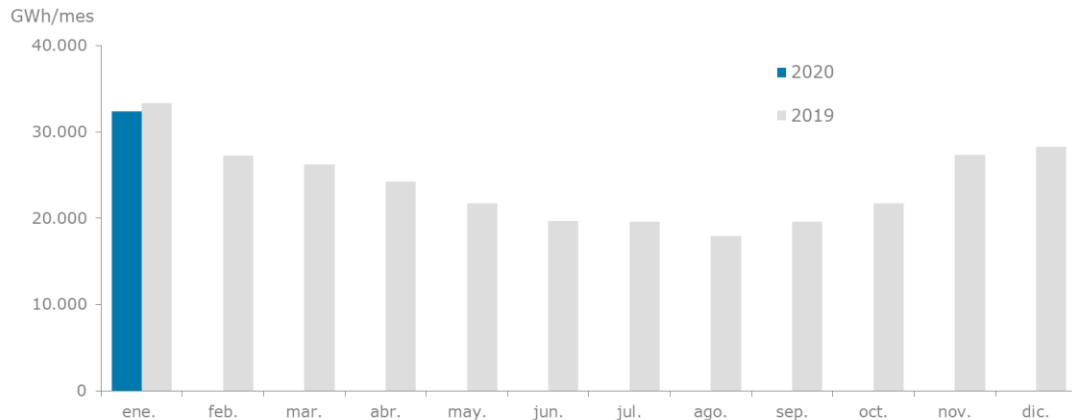
Seguimiento salidas de gas

	Mes	% Δ Mes	Año	% Δ Año	TAM	% Δ 2019
<i>Unidad : GWh</i>	1 al 31 de enero		Año 2020		1-feb-2019 a 31-ene-2020	
<i>Demanda Mercado nacional</i>	39.890	-0,9%	39.891	-0,9%	397.835	-0,1%
- Convencional nacional	32.345	-3,0%	32.345	-3,0%	285.913	-0,4%
- Sector eléctrico	7.546	9,5%	7.546	9,5%	111.922	0,6%
<i>Demanda Mercado internacional</i>						
- Salidas Conexiones internacionales	1.600	355,5%	1.600	355,5%	12.992	10,6%
- Carga buques	183,55	100,0%	183,55	100,0%	511	56,0%
SALIDAS	41.674	2,7%	41.674	2,7%	411.338	0,3%

Mercado nacional
Enero - 2020

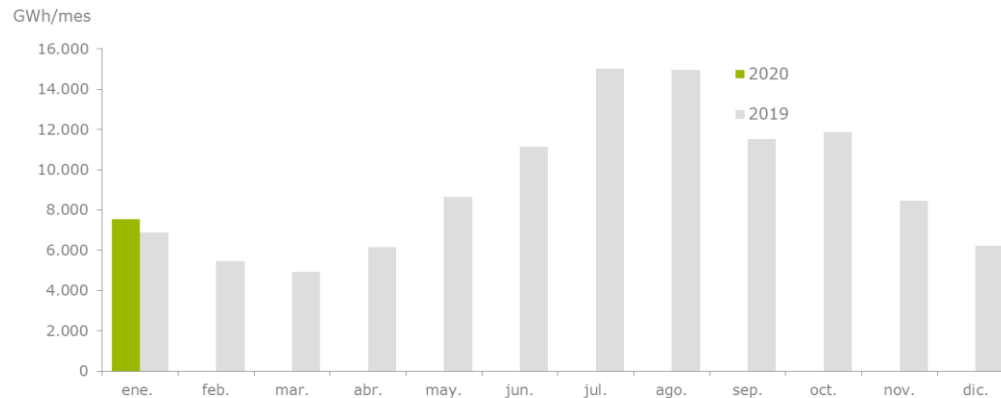


Seguimiento salidas de gas



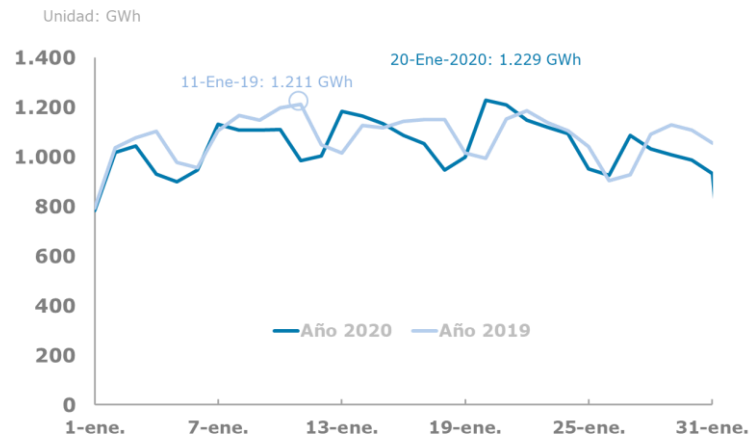
**Demanda convencional
2019 - 2020**

**Sector eléctrico
2019 - 2020**



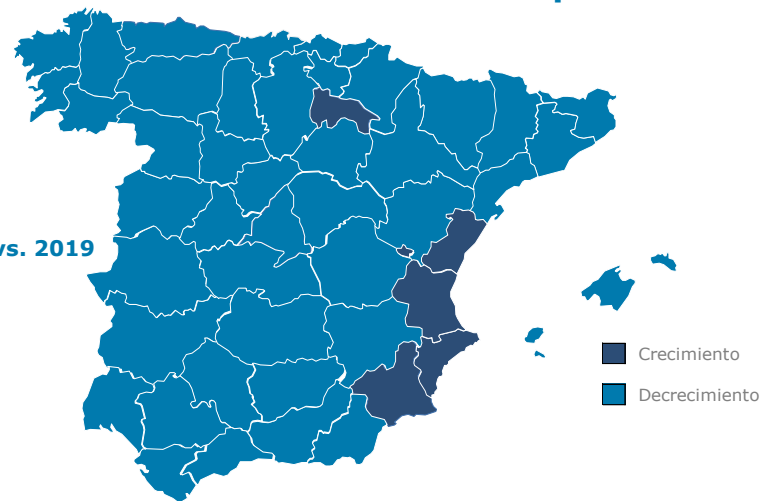
Demanda convencional

Comparativa 2019 - 2020

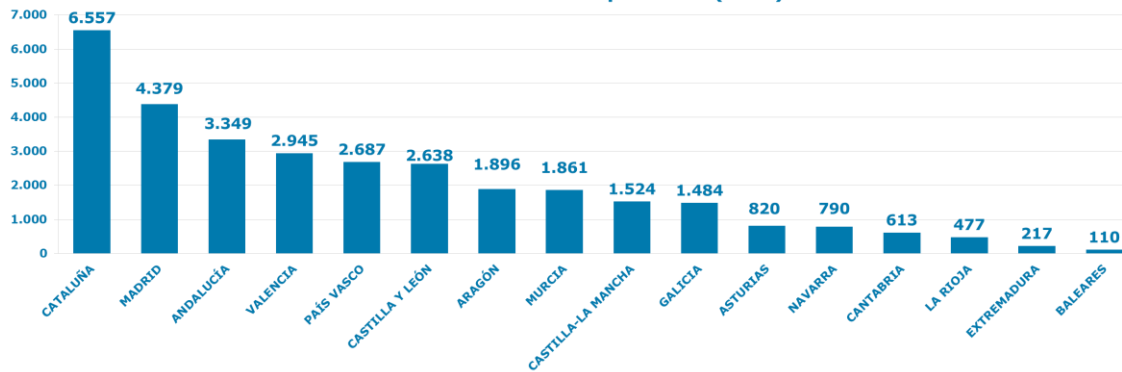


Decrecimiento -3,0% vs. 2019

Crecimiento por CCAA

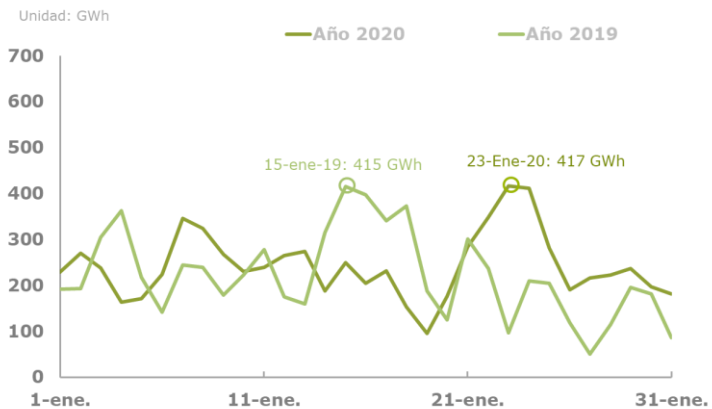


Conventional demand per CCAA (GWh)



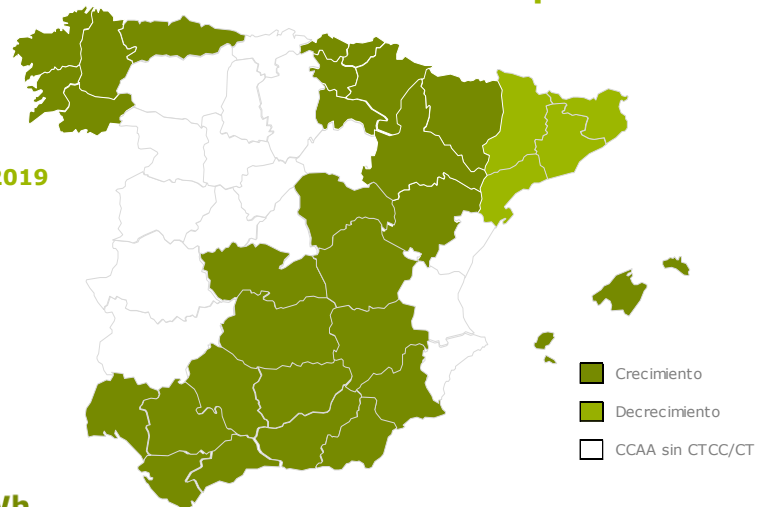
Demanda sector eléctrico

Comparativa 2019 - 2020



Crecimiento 9,5% vs. 2019

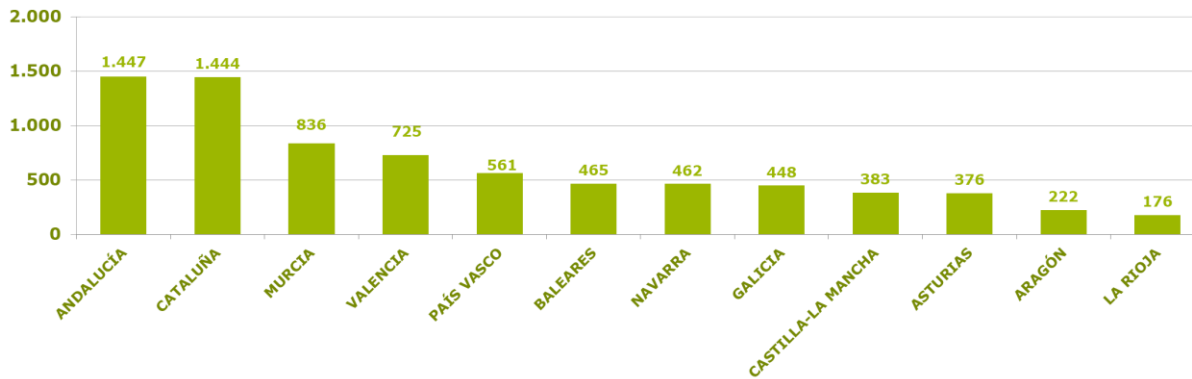
Crecimiento por CCAA



Sector Eléctrico GWh

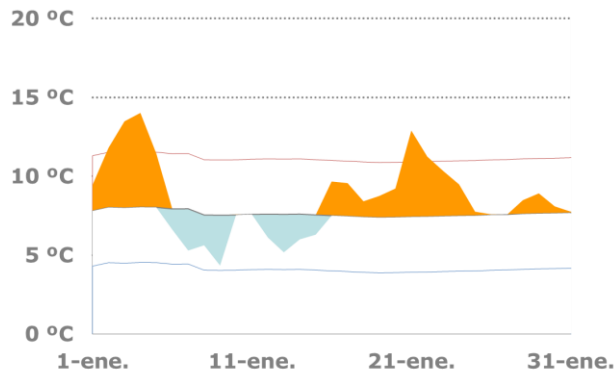


CTCC + CT

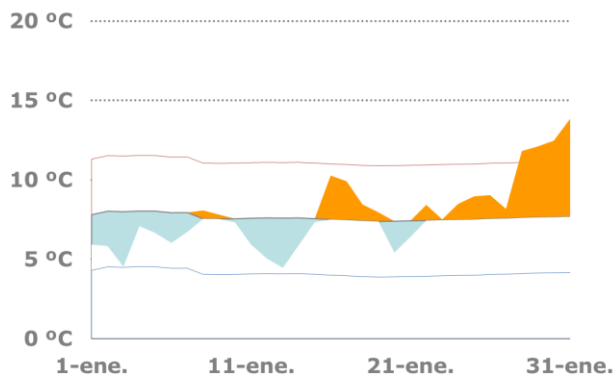


Demanda - Temperaturas

Temperaturas 2019

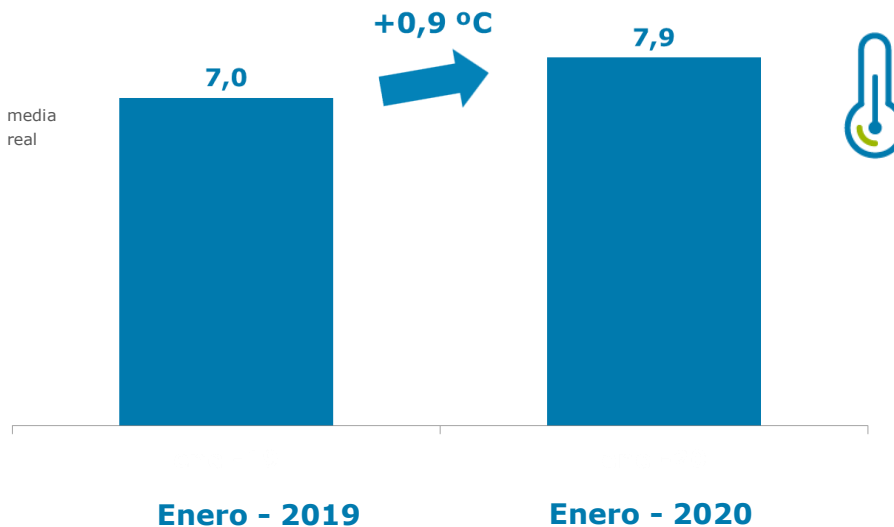


Temperaturas 2020



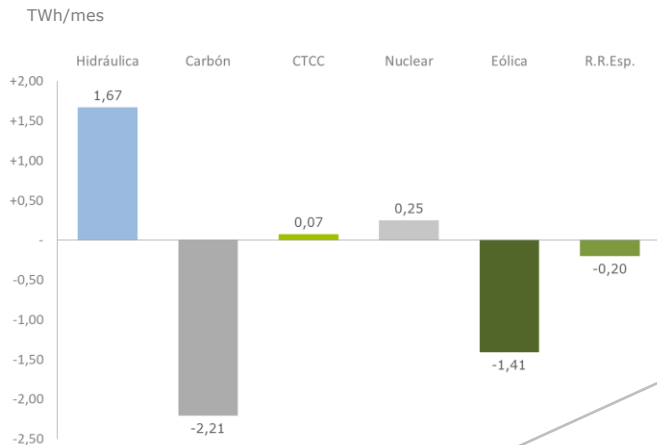
— Temperatura media
— Temperatura real

- Durante enero-20 las temperaturas han sido superiores ligeramente a las registradas durante el mismo mes de 2019.
- La temperatura media se ha situado **+0,9°C** por encima de la media alcanzada en enero-19.

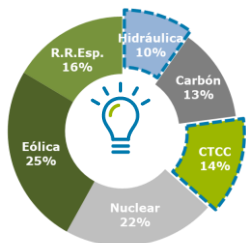


Gas para generación eléctrica

CRECIMIENTO ENE-20 VS. ENE-19

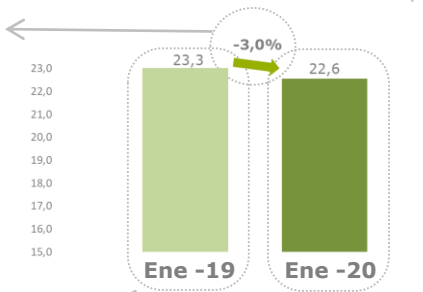


2019

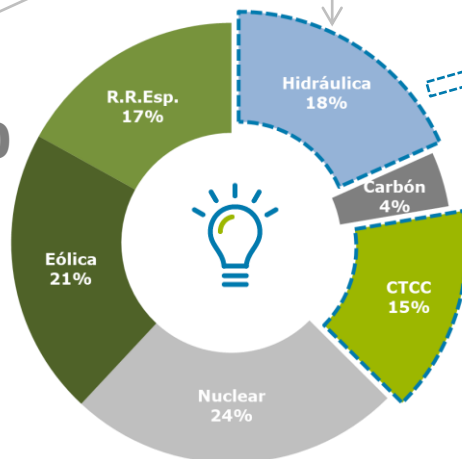


DEMANDA TRANSPORTE ENE-20 VS. ENE-19

Unidad: TWh (e)

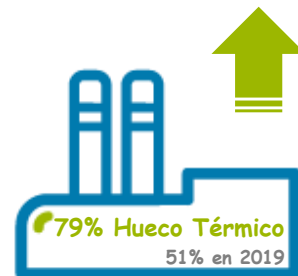


2020



CAPACIDAD

TOTAL : 55.622 hm³ = 22.964 GWh
ACTUAL : 32.760 hm³ = 13.129 GWh

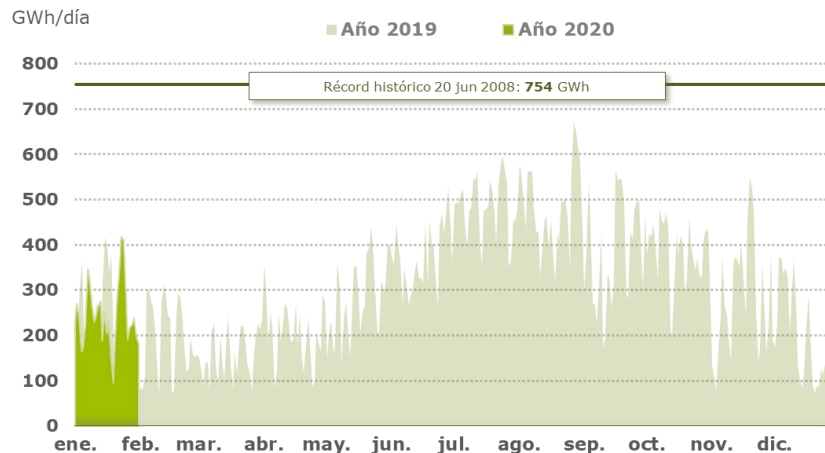


Gas para generación eléctrica



Unidad: GWh

	Registro mensual			Registro Total Anual Móvil		
	ene.-19	ene.-20	Δ s/ene-19	Año 2020	TAM feb-2019/ene-2020	Δ s/Año 2019
Sector Eléctrico	6.890	7.546	+9,5%	7.546	111.922	+0,6%
- Centrales Térmicas	18	15	-17%	15	118	-2,5%
- Ciclos Combinados	6.872	7.531	+10%	7.531	111.804	+0,6%
Máximos diarios	415	417	+0%	417	671	+61%
	15-ene.-19	23-ene.-20		23-ene.-20	27-ago.-19	
Mínimos diarios	51	95	+85%	95	69	-28%
	27-ene.-19	19-ene.-20		19-ene.-20	10-feb.-19	



Índice

A yellow sign with the ENAGAS logo and text is visible in the top right corner of the slide. The sign is partially cut off and tilted.

1. Demanda de gas natural

Seguimiento salidas de gas

Evolución por sectores convencional y eléctrico

Ubicación geográfica del consumo

2. Origen de los suministros

3. Importaciones-Exportaciones de GN

4. Plantas de Regasificación

Descargas y cargas de buques metaneros

Producción en plantas de regasificación

Detalle de actividad por planta de GNL

5. Almacenamientos Subterráneos

6. Notas de Operación

Origen de los suministros

Unidad: GWh		Registro mensual		Registro Total Anual Acumulado		Registro Total Anual Móvil	
		ene-19	ene-20	Año 2020	cuota 2020	TAM feb-18/ene-19	cuota TAM
Argelia	GN	16.248	7.603	7.603	} 25,0%	117.619	} 31,0%
	GNL	1.491	490	490		11.077	
Nigeria	GNL	4.703	2.008	2.008	6,2%	45.249	10,9%
Qatar	GNL	1.799	3.640	3.640	11,3%	50.735	12,2%
T&T	GNL	2.663	4.616	4.616	14,3%	33.363	8,0%
Peru	GNL	-	-	-	0,0%	5.004	1,2%
Francia	GN	6.228	3.108	3.108	} 9,6%	46.076	} 11,1%
	GNL	-	-	-		-	
Angola	GNL	-	1.021	1.021	3,2%	4.072	1,0%
Estados Unidos	GNL	1.988	4.324	4.324	13,4%	48.462	11,7%
Noruega	GNL	-	-	-	0,0%	7.374	1,8%
Bélgica	GNL	-	-	-	0,0%	1.038	0,3%
Yacimientos nacionales	GN	169	60	60	0,2%	1.245	0,3%
Biogás nacional	GN	10	10	10	0,0%	101	0,0%
Portugal	GN	391	378	378	1,2%	1.916	0,5%
R. Dominicana	GNL	-	-	-	0,0%	-	0,0%
Rusia	GNL	1.025	3.283	3.283	10,1%	37.875	9,1%
Camerún	GNL	-	-	-	0,0%	966	0,2%
Guinea Ecuatorial	GNL	-	961	961	3,0%	1.936	0,5%
Argentina	GNL	-	843	843	2,6%	843	0,2%
TOTAL		36.716	32.344	32.344	100%	414.950	100%

Índice



1. Demanda de gas natural

Seguimiento salidas de gas

Evolución por sectores convencional y eléctrico

Ubicación geográfica del consumo

2. Origen de los suministros

3. Importaciones-Exportaciones de GN

4. Plantas de Regasificación

Descargas y cargas de buques metaneros

Producción en plantas de regasificación

Detalle de actividad por planta de GNL

5. Almacenamientos Subterráneos

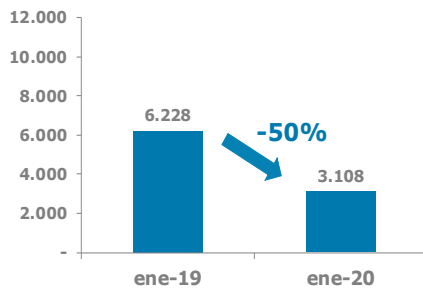
6. Notas de Operación

Importaciones y Exportaciones de GN

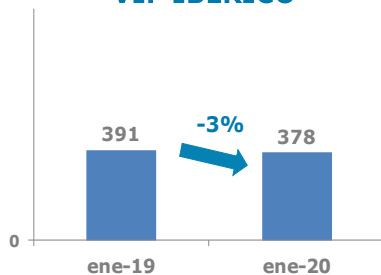
Entradas

Unidad: GWh

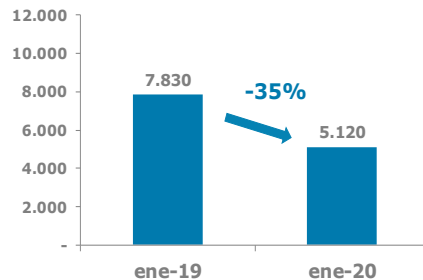
VIP PIRINEOS



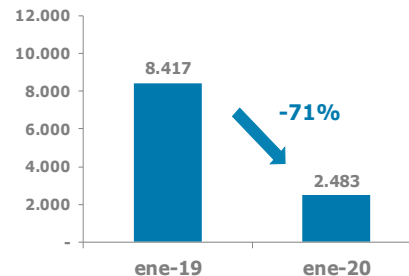
VIP IBÉRICO



ALMERÍA



TARIFA



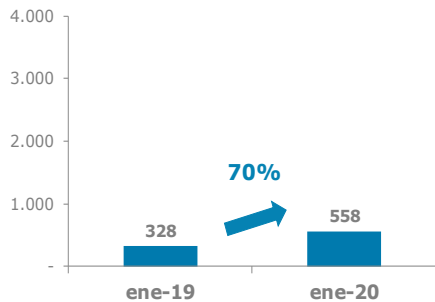
Importaciones y Exportaciones de GN

Salidas

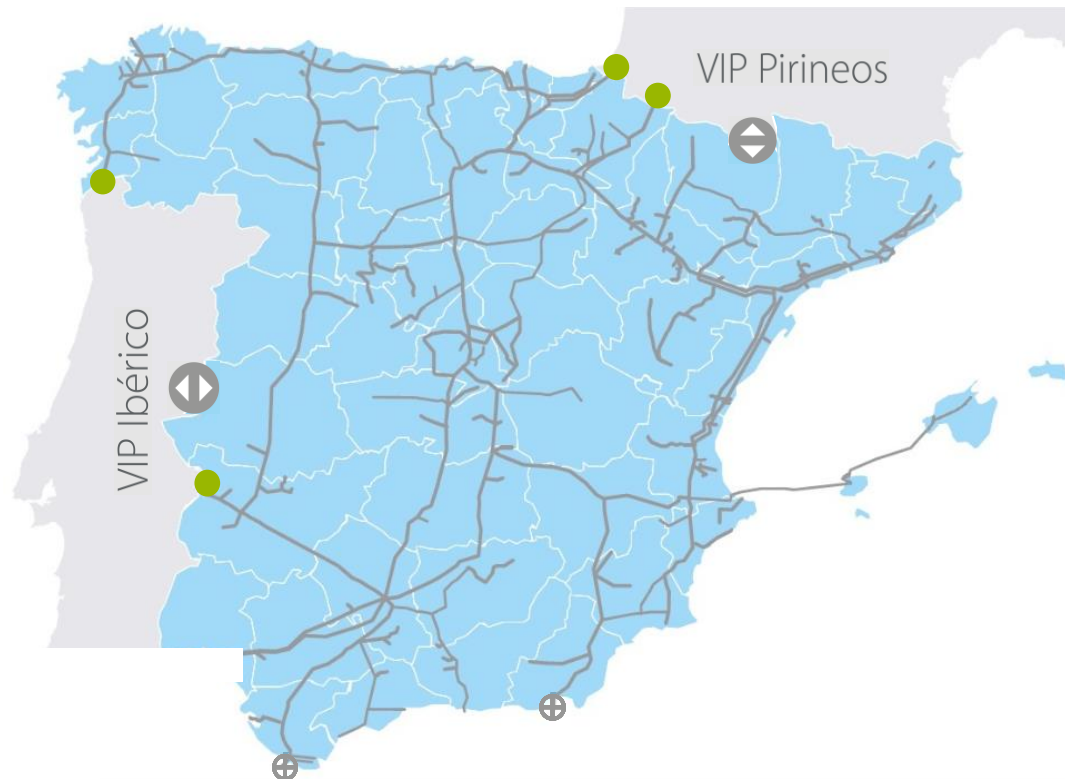
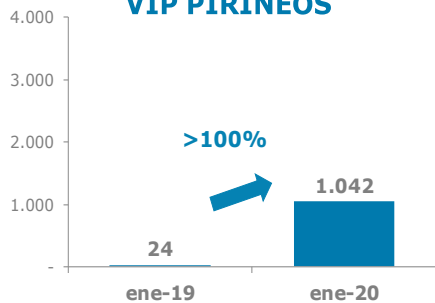
Unidad: GWh



VIP IBÉRICO



VIP PIRINEOS



Importaciones-Exportaciones de GN

Saldos

Seguimiento mensual

Seguimiento Total Anual Móvil

Unidad: GWh

	ene-19	ene-20	Δ s/ene-19	Año 2020	TAM feb-18/ene-19	Δ s/2018
Tarifa GME	8.417	2.483	-71%	2.483	47.502	-11%
Almería MEDGAZ	7.830	5.120	-35%	5.120	64.188	-4%
VIP PIRINEOS	6.205	2.066	-67%	2.066	40.568	-9%
VIP IBÉRICO	64	-180	-383%	-180	-5.568	5%
Yacimientos nacionales	169	60	-65%	60	1.245	-8%
Biogás nacional	10	10	3%	10	101	0%
TOTAL	22.695	9.559	-58%	9.559	148.036	-8,2%



(+) Entradas a la Red de Transporte; (-) Salidas de la Red de Transporte

Índice

1. Demanda de gas natural

Seguimiento salidas de gas

Evolución por sectores convencional y eléctrico

Ubicación geográfica del consumo

2. Origen de los suministros

3. Importaciones-Exportaciones de GN

4. Plantas de Regasificación

Descargas y cargas de buques metaneros

Producción en plantas de regasificación

Detalle de actividad por planta de GNL

5. Almacenamientos Subterráneos

6. Notas de Operación

Actividad planta de Barcelona

Información Contratación (Valor Medio)		ene.-19	ene.-20
Regasificación	GWh/día	186	222
Cisternas	GWh/día	11	16
% medio contratado vs. Nominal		35%	42%
% utilización media contratación		89%	91%

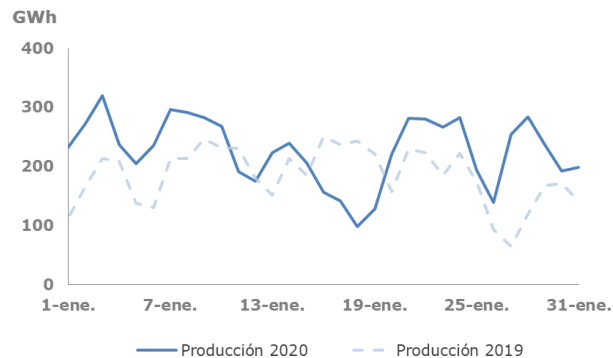
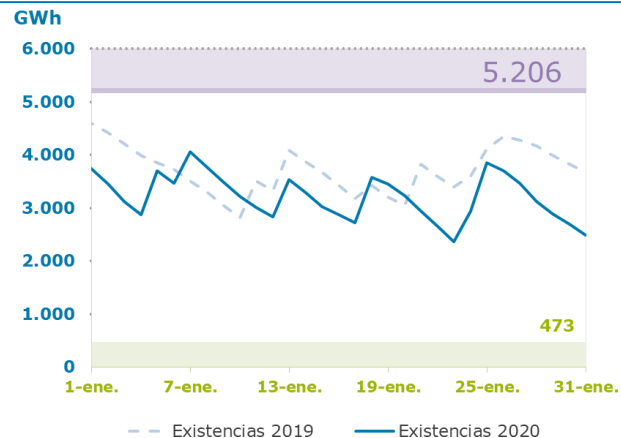
2019

6 Descargas
(4.731 GWh)
0 Cargas
(0 GWh)



2020

6 Descargas
(5.655 GWh)
2 Cargas
(78 GWh)



Producción Física		ene.-19	ene.-20	
Nominal	Vaporización	GWh/día	544	544
	Cisternas	GWh/día	15	15
	Total	GWh/día	559	559
Producción mensual		GWh	5.749	7.031

Actividad planta de Huelva



Información Contratación (Valor Medio)		ene.-19	ene.-20
Regasificación	GWh/día	148	206
Cisternas	GWh/día	8	10
% medio contratado vs. Nominal		40%	55%
% utilización media contratación		95%	93%

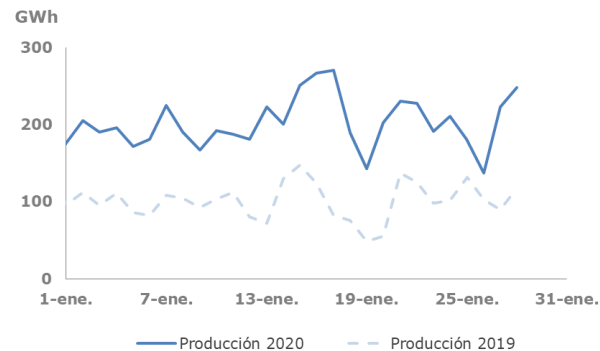
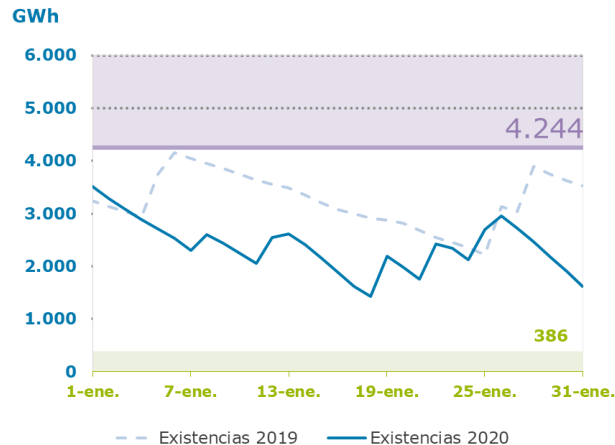
2019

4 Descargas
(3.346 GWh)
0 Cargas
(0 GWh)



2020

5 Descargas
(4.451 GWh)
2 Cargas
(53 GWh)



Producción Física		ene.-19	ene.-20	
Nominal	Vaporización	GWh/día	377	377
	Cisternas	GWh/día	15	15
	Total	GWh/día	392	392
Producción mensual	GWh	3.188	6.473	

Actividad planta de Cartagena

Información Contratación (Valor Medio)		ene.-19	ene.-20
Regasificación	GWh/día	28	123
Cisternas	GWh/día	11	10
% medio contratado vs. Nominal		10%	34%
% utilización media contratación		95%	87%

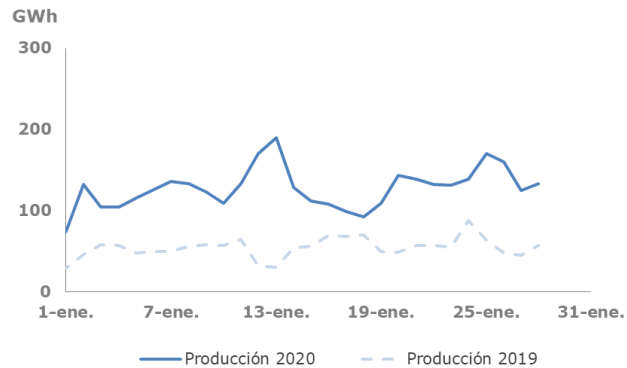
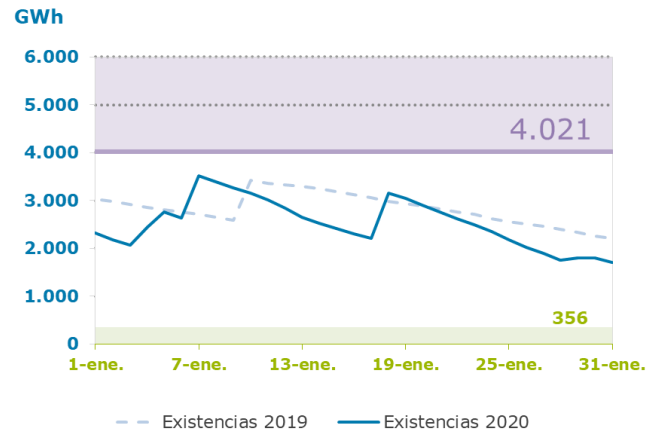
2019

1 Descarga
(854 GWh)
0 Cargas
(0 GWh)



2020

4 Descargas
(3.147 GWh)
0 Cargas
(0 GWh)



Producción Física		ene.-19	ene.-20	
Nominal	Vaporización	GWh/día	377	377
	Cisternas	GWh/día	15	15
	Total	GWh/día	392	392
Producción mensual		GWh	1.711	3.871

Actividad planta de Bilbao

Información Contratación (Valor Medio)		ene.-19	ene.-20
Regasificación	GWh/día	156	223
Cisternas	GWh/día	3	5
% medio contratado vs. Nominal		70%	100%
% utilización media contratación		87%	≈100%

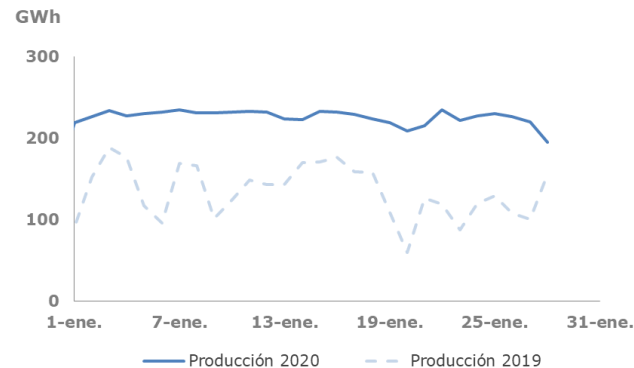
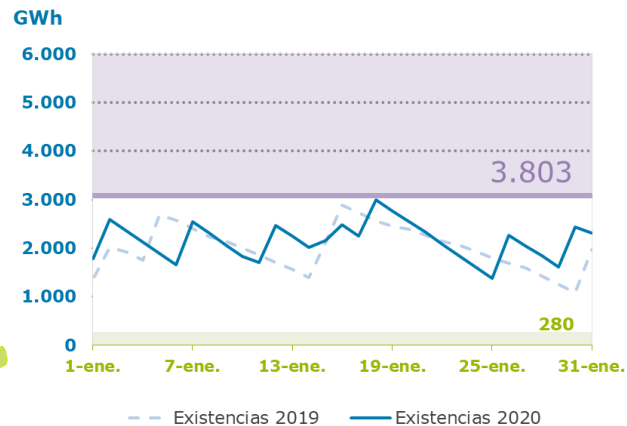
2019

5 Descargas
(4.739 GWh)
0 Cargas
(0 GWh)



2020

7 Descargas
(7.095 GWh)
0 Cargas
(0 GWh)



Producción Física		ene.-19	ene.-20	
Nominal	Vaporización	GWh/día	223	223
	Cisternas	GWh/día	5	5
	Total	GWh/día	228	249
Producción mensual	GWh	4.256	6.840	

Actividad planta de Sagunto

Información Contratación (Valor Medio)		ene.-19	ene.-20
Regasificación	GWh/día	2	18
Cisternas	GWh/día	2	8
% medio contratado vs. Nominal		1%	9%
% utilización media contratación		108%	113%

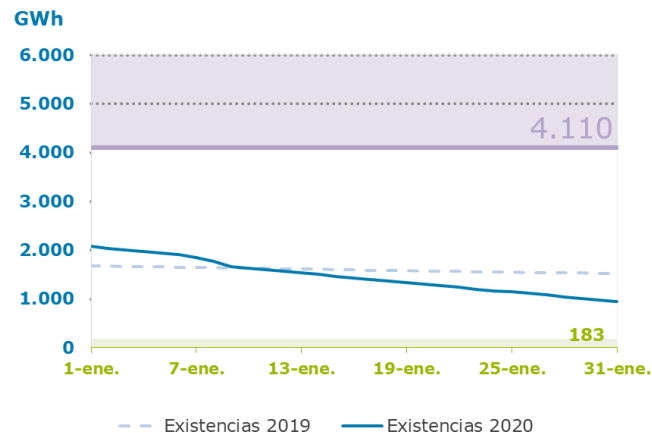
2019

2020

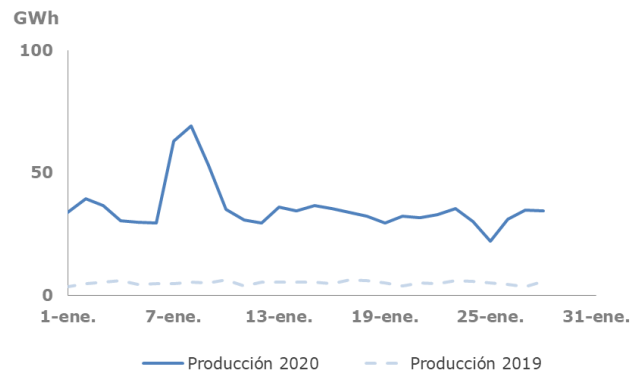
0 Descargas
(0 GWh)
0 Cargas
(0 GWh)



0 Descargas
(0 GWh)
1 Carga
(52 GWh)

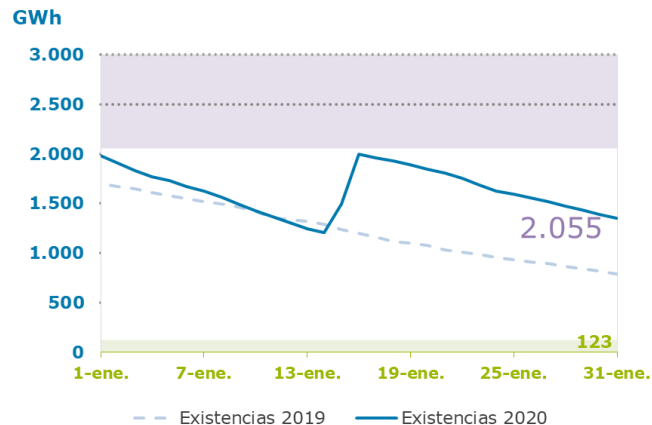


Producción Física		ene.-19	ene.-20	
Nominal	Vaporización	GWh/día	279	279
	Cisternas	GWh/día	10	10
	Total	GWh/día	290	290
Producción mensual		GWh	157	1.107



Actividad planta de Mugarodos

Información Contratación (Valor Medio)		ene.-19	ene.-20
Regasificación	GWh/día	13	103
Cisternas	GWh/día	4	5
% medio contratado vs. Nominal		14%	86%
% utilización media contratación		99%	41%



2019

0 Descargas
(0 GWh)
0 Cargas
(0 GWh)

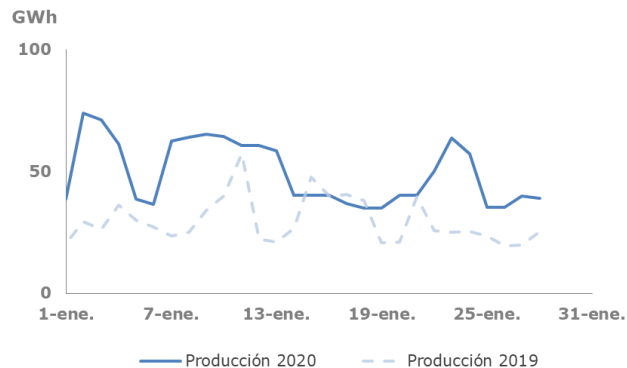


2020

1 Descarga
(838 GWh)
0 Cargas
(0 GWh)



Producción Física		ene.-19	ene.-20	
Nominal	Vaporización	GWh/día	115	115
	Cisternas	GWh/día	10	10
	Total	GWh/día	126	126
Producción mensual		GWh	904	1.502



Índice

1. Demanda de gas natural

Seguimiento salidas de gas

Evolución por sectores convencional y eléctrico

Ubicación geográfica del consumo

2. Origen de los suministros

3. Importaciones-Exportaciones de GN

4. Plantas de Regasificación

Descargas y cargas de buques metaneros

Producción en plantas de regasificación

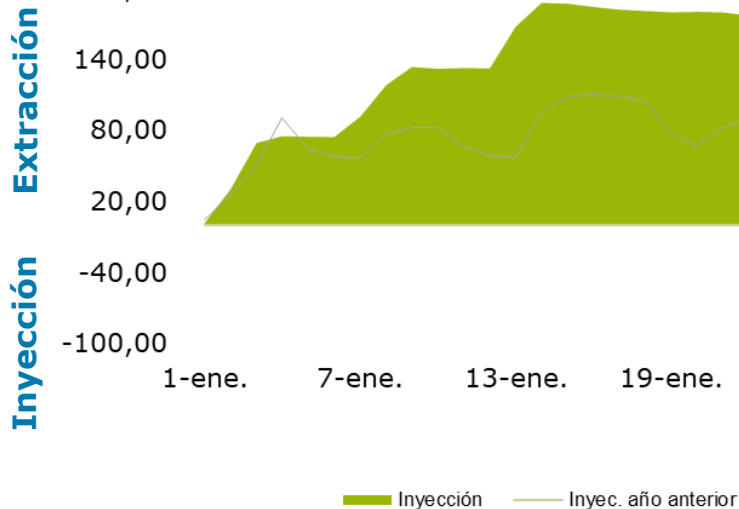
Detalle de actividad por planta de GNL

5. Almacenamientos Subterráneos

6. Notas de Operación

Campaña de extracción /inyección

GWh/día



**Inyección
Ene 2020
15,356 GWh**

**Inyección
Ene 2019
0,009 GWh**

**28.653
GWh**

**Capacidad
contratada**

**Extracción
Ene 2020
3.891 GWh**

**Extracción
Ene 2019
1.864 GWh**



Índice

1. Demanda de gas natural

Seguimiento salidas de gas

Evolución por sectores convencional y eléctrico

Ubicación geográfica del consumo

2. Origen de los suministros

3. Importaciones-Exportaciones de GN

4. Plantas de Regasificación

Descargas y cargas de buques metaneros

Producción en plantas de regasificación

Detalle de actividad por planta de GNL

5. Almacenamientos Subterráneos

6. Notas de Operación

Durante **enero de 2020** no se publicaron **Notas de Operación**



Las Notas de Operación pueden consultarse en [web de Enagas](#)

Muchas gracias

